TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE REVETS

PCT.

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE	voir I	e formulaire PCT/ISA/220								
FP.OSYR001/WO	À DONNER		s échéant, le point 5 ci-après.								
Demande internationale n°	Date du dépôt international (jour/n	nois/année)	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année)								
PCT/EP2005/000128	10/01/2005		14/01/2004								
Déposant											
OPTICAL SYSTEM & RESEARCH	FOR INDUSTRY AND										
Le présent rapport de recherche internation conformément à l'article 18. Une copie en	onale, établi par l'administration cha est transmise au Bureau internatio	rgée de la r nal.	echerche internationale, est transmis au déposant								
Ce rapport de recherche internationale comprend feuilles.											
Il est aussi accompagné d'une copie de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.											
Base du rapport a. En ce qui concerne la langue, la r langue dans laquelle elle a été dé	recherche internationale a été effec posée, sauf indication contraire dor	tuée sur la b inée sous ce	pase de la demande internationale dans la e point.								
	rnationale a été effectuée sur la bas argeé de la recherche international		duction de la demande internationale remise à 1(b)).								
b. En ce qui concerne la ou (le cas échéant), voir le ca	les séquences de nucléotides ou adre n° 1.	d'acides a	minés divulguées dans la demande internationale,								
2. X II a été estimé que certai	nes revendications ne pouvaient	pas faire l'	objet d'une recherche (voir le cadre n° II).								
3. Il y a absence d'unité de	l'invention (voir le cadre n° III).										
4. En ce qui concerne le titre,											
X le texte est approuvé tel q	u'il a été remis par le déposant.										
1	dministration chargée de la recherc	he internatio	onale et a la teneur suivante:								
	, and the second										
Î											
5. En ce qui concerne l'abrégé,											
·	u'il a été remis par le déposant.										
	le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant. le texte, reproduit dans le cadre n° IV, a été établi par l'administration chargée de la recherche internationale										
conformément à la règle 3	8.2(b). Le déposant peut présenter	des observa	ations à l'administration chargée de la recherche du présent rapport de recherche internationale.								
6. En ce qui concerne les dessins,											
a. La figure des dessins à publier av	ec l'abrégé est la figure n°	1									
x proposée par le dé											
proposée par l'adr figure.	ninistration chargée de la recherche	internation	ale, parce que le déposant n'a pas proposé de								
proposée par l'adn l'invention.	ninistration chargée de la recherche	internation	ale, parce que cette figure caractérise mieux								
b. Aucune des figures n'est p	oubliée avec l'abrégé.										

Formulaire PCT/ISA/210 (première feuille) (janvier 2004)

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No

.CT/EP2005/000128 A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 A61N5/067 Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 A61N A61B A61F Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS Catégorie Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents no, des revendications visées χ WO 02/053050 A (GEN HOSPITAL CORP 1 - 14PALOMAR MEDICAL TECHNOLOGIES I (US)) 11 juillet 2002 (2002-07-11) page 6, alinéa 9 - alinéa 19 page 10, ligne 3 - ligne 14 page 12, ligne 18 - ligne 27 page 14, ligne 14 - page 15, ligne 3 page 20, ligne 3 - ligne 4 US 6 200 309 B1 (RICE ROBERT R ET AL) Α 13,14 13 mars 2001 (2001-03-13) colonne 10, ligne 12 - ligne 22 colonne 12, ligne 11 - ligne 23 Α WO 90/12619 A (ABIOMED INC) 13,14 1 novembre 1990 (1990-11-01) abrégé Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe Catégories spéciales de documents cités: *T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la "A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention *E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international "X" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut ou après cette date occinient particularement perment, iniver non revenuque ne peu être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres O document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier document publié avant la date de dépot international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée *&* document qui fait partie de la même famille de brevets Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

01/06/2005

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk

Fonctionnaire autorisé

Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Petter, E

2

26 mai 2005

RAPPORT DF RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No PCT/EP2005/000128

atégorie °	OCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS	
atogone]	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinent	no. des revendications visée
,Х	WO 2004/043543 A (PALOMAR MEDICAL TECHNOLOGIES I) 27 mai 2004 (2004-05-27) page 9, ligne 7 - ligne 20 page 11, table 1: ligne 10: "Direct singlet oxygen generation" revendication 1	1
		}

Demande internationale n° PCT/EP2005/000128

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Cadre II Observations – lorsqu'il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recher (suite du point 2 de la première feuille)
Conformément à l'article 17.2)a), certaines revendications n'ont pas fait l'objet d'une recherche pour les motifs suivants:
1. X Les revendications nos 15-29 se rapportent à un objet à l'égard duquel l'administration n'est pas tenue de procéder à la recherche, à savoir:
Règle 39.1(iv) PCT - Méthode de traitement thérapeutique du corps humain ou animal
2. Les revendications nos se rapportent à des parties de la demande internationale qui ne remplissent pas suffisamment les conditions prescrites pour qu'une recherche significative puisse être effectuée, en particulier:
3. Les revendications nos sont des revendications dépendantes et ne sont pas rédigées conformément aux dispositions de la deuxième et de la troisième phrases de la règle 6.4.a).
Cadre III Observations – lorsqu'il y a absence d'unité de l'invention (suite du point 3 de la première feuille)
L'administration chargée de la recherche internationale a trouvé plusieurs inventions dans la demande internationale, à savoir:
Comme toutes les taxes additionnelles ont été payées dans les délais par le déposant, le présent rapport de recherche internationale porte sur toutes les revendications pouvant faire l'objet d'une recherche.
2. Comme toutes les recherches portant sur les revendications qui s'y prêtaient ont pu être effectuées sans effort particulier justifiant une taxe additionnelle, l'administration n'a sollicité le paiement d'aucune taxe de cette nature.
3. Comme une partie seulement des taxes additionnelles demandées a été payée dans les délais par le déposant, le présent rapport de recherche internationale ne porte que sur les revendications pour lesquelles les taxes ont été payées, à savoir les revendications n [©]
4. Aucune taxe additionnelle demandée n'a été payée dans les délais par le déposant. En conséquence, le présent rapport de recherche internationale ne porte que sur l'invention mentionnée en premier lieu dans les revendications; elle est couverte par les revendications n
Remarque quant à la réserve Les taxes additionnelles étaient accompagnées d'une réserve de la part du déposan
Le paiement des taxes additionnelles n'était assorti d'aucune réserve.

RAPPORT DF RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s))	Date de publication
WO 02053050	A	11-07-2002	CA CN EP JP WO US	2433022 1482887 1347711 2005502385 02053050 2002161357	A A1 T A1	11-07-2002 17-03-2004 01-10-2003 27-01-2005 11-07-2002 31-10-2002
US 6200309	B1	13-03-2001	US	5832006	Α	03-11-1998
WO 9012619	A	01-11-1990	WO US	9012619 5180378		01-11-1990 19-01-1993
WO 2004043543	Α	27-05-2004	AU WO US	2003291469 2004043543 2004162549	A1	03-06-2004 27-05-2004 19-08-2004